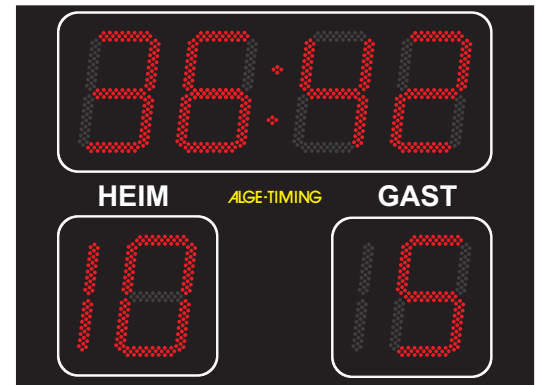
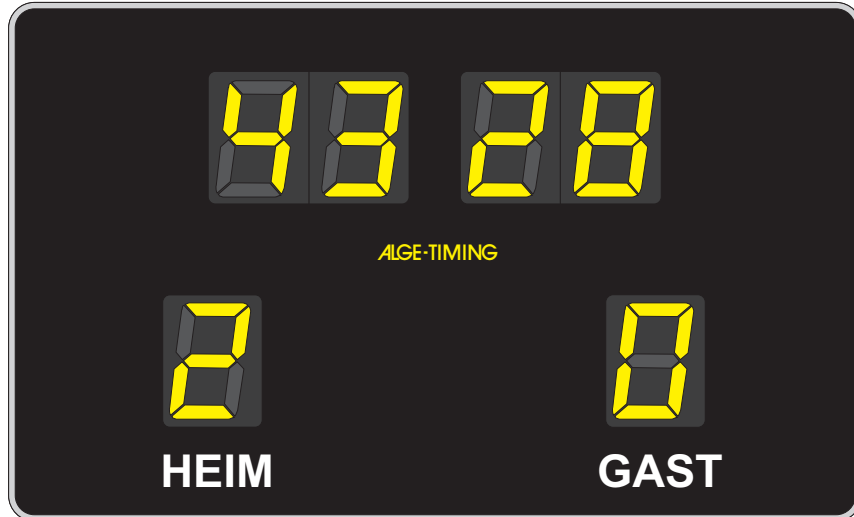


Ein großes Spektrum an LED- und elektromagnetischen Fußballanzeigetafeln steht zur Auswahl. Die Fußballtafeln können in kleinen Sporthallen oder großen Fußballstadien eingesetzt werden. ALGE-TIMING bietet Anzeigetafeln mit Ziffernhöhen von 30, 45, 60, 100 und 150 cm an.



Die roten LED sind bei allen Verhältnissen optimal sichtbar. Die Helligkeit wird dem Umgebungslicht angepasst, d. h. bei direkter Sonnenbestrahlung sind die LED hell, bzw. in der Nacht wird die Helligkeit reduziert.

Die elektromagnetischen Anzeigetafeln haben mit den gut sichtbaren gelben Anzeigeelementen immer einen optimalen Kontrast und sind am Tag bei jeder Witterung gut sichtbar. In der Nacht wird eine Beleuchtung benötigt (z. B. vom Flutlicht).

Gesteuert wird die Anzeigetafel von einer Konsole, die mit Kabel oder Funk (Option) verbunden ist.



FUSSBALL

Anzeigetafeln mit LED-Digits

Es steht eine Vielfalt von LED- Modellen zur Verfügung. Je nach Budget und Ansprüchen findet jeder das ideale Modell.

Fußball Anzeigetafeln D-LINE:

Die Modelle dieser Anzeigetafel sind mit der Ziffernhöhe von 300, 450, 600, 1000 und 1500 mm erhältlich. In den folgenden Modelbezeichnungen steht das XXX für die variable Ziffernhöhe.

D-LINEXXX-O-4-E2

Zeit: 2-stellig in Minuten
Spielstand: je Team von 0 bis 9

D-LINEXXX-O-2+2x19-E1

Zeit: 2-stellig in Minuten
Spielstand: je Team von 0 bis 19

D-LINEXXX-O-6-E2-T

Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden
Spielstand: je Team von 0 bis 9

D-LINEXXX-O-4+2x19-E1

Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden
Spielstand: je Team von 0 bis 19

D-LINEXXX-O-8A-E2

Zeit: 6-stellig in Minuten und Sekunden und 1/100 auf für Leichtathletik geeignet
Spielstand: je Team von 0 bis 9

D-LINEXXX-O-6+2x19-E1

Zeit: 6-stellig in Minuten und Sekunden und 1/100 auf für Leichtathletik geeignet
Spielstand: je Team von 0 bis 19



Beispiel: D-LINE450-O-2+2x19-E1



Beispiel: D-LINE450-O-6-E2-T

Steuerung für LED-Anzeigetafeln:

Bei allen Anzeigetafeln ist die Steuerung D-CKN inkludiert. Durch das eingebaute Display kann man die Anzeigetafel auch ohne Sichtverbindung steuern.

- D-CKN:** Standardsteuerung - mit Kabelverbindung
- D-CKN-A:** Alternative gegen Aufpreis - eingebaute Akkus für stromunabhängige Bedienung
- D-CKN-TX:** Alternative gegen Aufpreis - eingebautes Funk für kabellose Datenübertragung
- D-CKN-TXA:** Alternative gegen Aufpreis - eingebauter Akku und Funk, damit sich der Bediener frei am Fußballplatz bewegen kann



Funksteuerung für LED-Anzeigetafeln:

Wenn man die Anzeigetafel per Funk steuern will, benötigt man die Steuerung D-CKN-TX oder D-CKN-TXA und für die Anzeigetafel den Funkempfänger D-RX.

Achtung: auch funkgesteuerte Anzeigetafeln benötigen eine Stromzuleitung!

Erweiterung für die LED-Fußballanzeigetafeln:

- Temperatursensor (TS):** Es wird Zeit und Temperatur angezeigt, wenn die Matchuhr nicht benötigt wird
- Lichtsensor (LS):** Die Helligkeit wird automatisch der Umgebungshelligkeit angepasst
- Funktageszeit (DCF):** Die Uhrzeit ist immer sekundengenau und wird automatisch zwischen Sommer- und Winterzeit umgeschaltet

Modelle mit Textanzeige:

Es besteht die Möglichkeit die LED-Fußballanzeigetafeln mit einer Matrixanzeige zu ergänzen. Je nach Größe der Matrixanzeigetafel D-RTNM kann man z. B. die Vereinsnamen oder auch Werbung anzeigen.

FUSSBALL

Anzeigetafeln mit LED-Digits

Fußball Anzeigetafeln D-FP3-19-XXX

Die Modelle dieser Anzeigetafel sind mit der Ziffernhöhe von 300, 450, 600, 1000 und 1500 mm lieferbar. In obiger Modellbezeichnung steht das XXX für die variable Ziffernhöhe.

D-FB3-19-300

Ziffernhöhe 300 mm

Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 1200 x 850 x 70 mm

D-FB3-19-A-300

Ziffernhöhe 300 mm

Zeit: 6-stellig in Minuten, Sekunden und 1/100 für Leichtathletik

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 1900 x 850 x 70 mm

D-FB3-19-450

Ziffernhöhe 450 mm

Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 1900 x 1400 x 70 mm

D-FB3-19-A-450

Ziffernhöhe 450 mm

Zeit: 6-stellig in Minuten, Sekunden und 1/100 für Leichtathletik

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 2490 x 1400 x 70 mm

D-FB3-19-600/450

Ziffernhöhe Zeit: 450 mm

Ziffernhöhe Tore: 600 mm

Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 2000 x 1600 x 70 mm

D-FB3-19-600

Ziffernhöhe 600mm

Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 2490 x 1800 x 70 mm

D-FB3-19-A-600

Ziffernhöhe 600mm Zeit: 6-stellig in Minuten, Sekunden und 1/100 für Leichtathletik

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 3400 x 1800 x 70 mm

D-FB3-19-1000

Ziffernhöhe 1000 mm

Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 3800 x 2700 x 70 mm

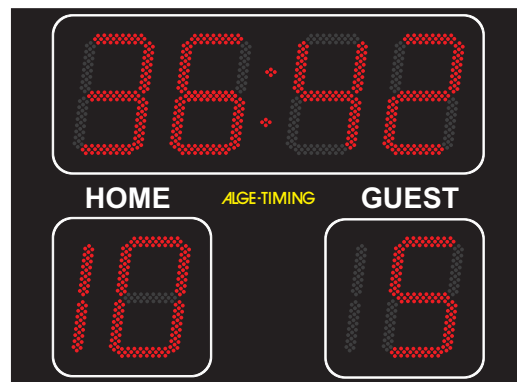
D-FB3-19-1500

Ziffernhöhe 1500 mm

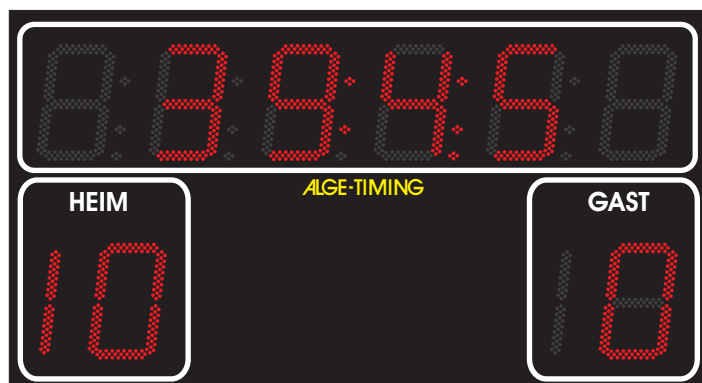
Zeit: 4-stellig in Minuten und Sekunden

Spielstand: je Team von 0 bis 19

Abmessung: 5200 x 4000 x 70 mm



Beispiel: D-FP3-19-450



Beispiel: D-FP3-19-A-450



Beispiel: D-FP3-19-450 und D-RTNM Matrix

FUSSBALL

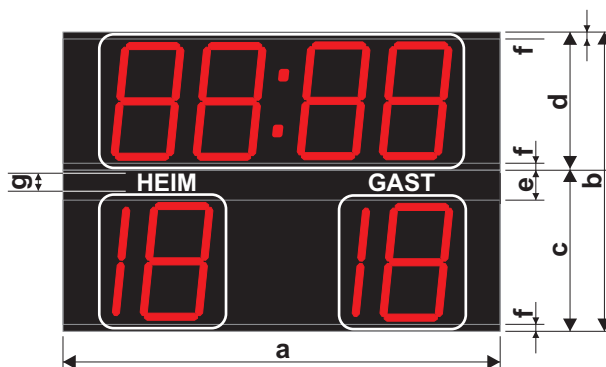
Anzeigetafeln

mit LED-Digits

Abmessungen der D-Line Modelle:

Modell	D-LINE300-0-4-E2	D-LINE300-0-2+2x19-E1	D-LINE300-0-6-E2-T	D-LINE300-0-4+2x19-E1	D-LINE300-0-8A-E2	D-LINE300-0-6+2x19-E1	D-LINE450-0-4-E2	D-LINE450-0-2+2x19-E1	D-LINE450-0-6-E2-T	D-LINE450-0-4+2x19-E1	D-LINE450-0-8A-E2	D-LINE450-0-6+2x19-E1	D-LINE600-0-4-E2	D-LINE600-0-2+2x19-E1	D-LINE600-0-6-E2-T	D-LINE600-0-4+2x19-E1	D-LINE600-0-8A-E2	D-LINE600-0-6+2x19-E1
Ziffernhöhe mm	für alle Modelle 300						für alle Modelle 450						für alle Modelle 600 mm					
Länge (a) in mm	1800	1800	2850	2850	3500	3500	2500	2500	3800	3800	4100	4100	3300	3300	4200	4200	5100	5100
Höhe (b) in mm	550	550	550	550	550	550	800	800	800	800	800	800	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Tiefe in mm	für alle Modelle 70 mm						für alle Modelle 70 mm						für alle Modelle 70 mm					
Beschriftungshöhe	für alle Modelle 80 mm						für alle Modelle 130 mm						für alle Modelle 180 mm					
Gewicht in kg	20	20	31	31	39	39	40	40	61	61	66	66	73	73	92	92	112	112

Abmessungen der FB3-19 Modelle:



Modell	FB3-19-300 einteilig	FB3-19-450 zweiteilig	FB3-19-600/450 zweiteilig	FB3-19-600 zweiteilig	FB3-19-1000 zweiteilig	FB3-19-1500 zweiteilig	FB3-19-A-300 einteilig	FB3-19-A-450 zweiteilig	FB3-19-A-600 zweiteilig
Ziffernhöhe Zeit in mm	300	450	450	600	1000	1500	300	450	600
Ziffernhöhe Tore in mm	300	450	600	600	1000	1500	300	450	600
Länge (a) in mm	1200	1900	2000	2490	3800	5200	1900	2490	3400
Höhe (b) in mm	850	1400	1600	1800	2700	4000	850	1400	1800
Tiefe in mm	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Zeitmodul Höhe (c) in mm		600	600	800	1200	1800		600	800
Tormodul Höhe (d) in mm		800	1000	1000	1500	2200		800	1000
Beschriftungsüberlappung (c) in mm	60	240	280	280	360	460	60	240	280
Oberteil-/Unterteilüberlappung (e) in mm	40	40	40	40	60	60	40	40	40
Beschriftungshöhe (g) in mm	50	150	200	200	300	400	50	150	200
Gewicht in kg	21	53	64	90	205	416	33	70	123
Passende Matrixtafel, 1 Zeile, 7 Pixel höhe D-RTNM	P3-7x56	P4-7x80	P4-7x88	P4-7x104	P7-7x96	P7-7x128	P3-7x56	P4-7x80	P4-7x104
Passende Matrixtafel, 1 Zeile, 8 Pixel höhe D-RTNM	P3-8x56	P4-8x80	P4-8x88	P4-8x104	P7-8x96	P7-8x128	P3-8x56	P4-8x80	P4-8x104

FUSSBALL

Anzeigetafeln

mit elektromagnetischen 7-Segment Digits



- Komplettes System bestehend aus Steuergerät ALGE-Timy und Anzeigetafel mit integriertem Netzgerät
- Elektromagnetische Siebensegmentanzeige mit 45 cm Ziffernhöhe (Lesbarkeit bis ca. 160 m) in Signalgelb garantieren beste Ablesbarkeit auch bei direkter Sonneneinstrahlung
- Anzeige der Tore und Spielzeit (unterschiedliche Konfiguration je nach Typ)
- Einfache Bedienung durch Menüführung
- Typ FA6XX, FB und FL kann man auf Tageszeitanzeige umschalten
- Einfache Installation, 4-Drahtverbindung oder Funk (gegen Aufpreis) zwischen Anzeigetafel und Eingabegerät Timy
- ALGE-Anzeigetafeln haben sich in großer Stückzahl unter schwierigsten Bedingungen bewährt



FUSSBALL

Anzeigetafeln

mit elektromagnetischen 7-Segment Digits



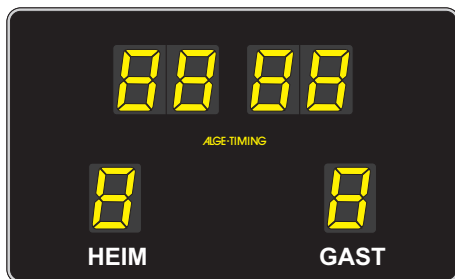
FA445



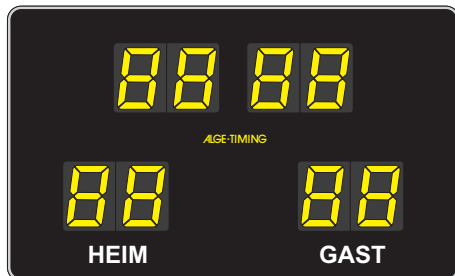
FA645-T



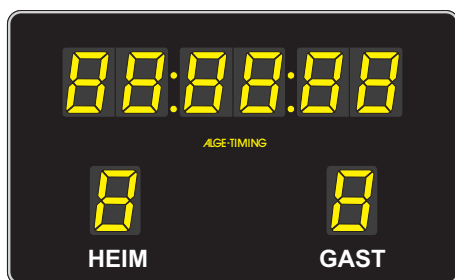
FA645-G



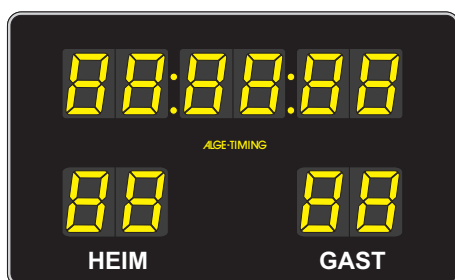
FB645



FB845



FL845



FL045

Steuergerät Timy

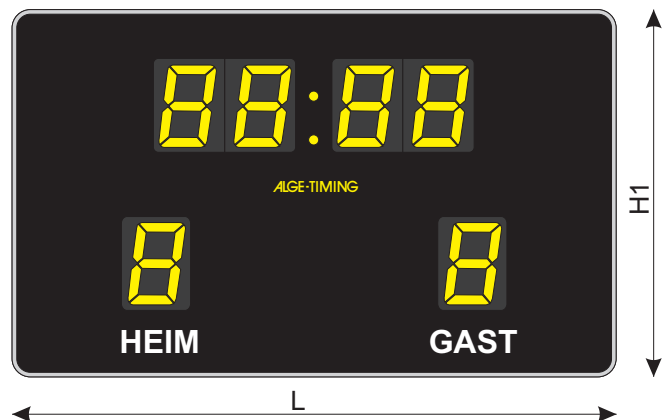
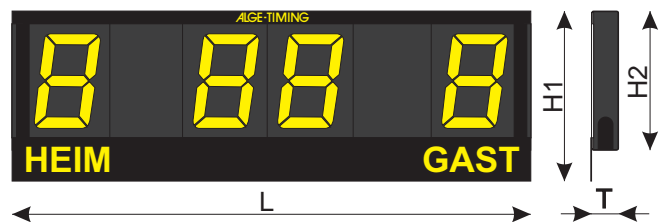
Steuergerät für die Fußball Anzeigetafel

mit folgenden Merkmalen:

- Anzeigen der Tageszeit (nicht bei Typ FA625 und FA645)
- Spielzeit aufwärts- oder abwärtszählend
- Anzeige der Tore
- Timeout ist möglich (Anhalten der Spielzeit)
- Display, das die Anzeigetafel simuliert (Anzeigetafel kann auch ohne Sicht auf Anzeigetafel gesteuert werden)
- Verbindung zur Anzeigetafel über Kabel oder Funk (optional)



Abmessungen



Type	Länge L (mm)	Höhe H1 (mm)	Höhe H2 (mm)	Tiefe T (mm)	Gewicht (kg)
FA425	1493	475	393	110	21
FA625	1953	475	393	110	28
FA445	2490	824	664	140	60
FA645	3290	824	664	140	80
FB645	3322	2022	xxx	130	100
FB845	3322	2022	xxx	130	100
FL845	3322	2022	xxx	130	100
FL045	3322	2022	xxx	130	140